# 产业技术创新战略联盟试点工作

简



总第 15 期

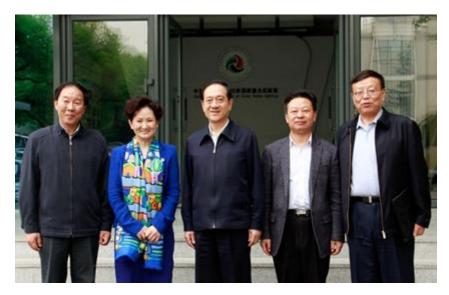
联盟试点工作联络组办公室

2014年5月4日

#### 【本期导读】

- > 全国政协副主席、九三学社中央主席韩启德一行调研 CSA
- > 钒钛资源联盟到访联盟试点联络组
- > 闪联联盟成为 IEC 智慧城市工作组牵头单位
- 科技部调研组考察调研电子贸易联盟
- 北京市科技计划"发酵和中温肉食产品开发及产业化"项目 正式启动
- 太阳能光热联盟向国家科技支撑计划项目推荐专家的评审会圆满结束
- > 2014年度肉类加工技术及机械科技周圆满落幕
- 化纤产业技术创新战略联盟召开超仿棉标准化及市场推广研讨会

## 全国政协副主席、九三学社中央主席韩启德一行 调研 CSA



4月16日下午,全国政协副主席、九三学社中央主席韩启德率九三学社中央调研组一行来到国家半导体照明工程研发及产业联盟(CSA)进行调研。

在 CSA 联盟秘书长吴玲女士、中科院半导体所所长李树深、中科院半导体照明研发中心主任李晋闽、国际半导体照明联盟(ISA)秘书长岳瑞生的陪同下,韩启德副主席一行首先参观了半导体照明联合创新国家重点实验室,并听取李晋闽主任对半导体照明研发流程有关情况,以及国家重点实验室研究进展的介绍。随后,来到联盟五层大会议室,听取了吴玲秘书长的工作汇报。

调研会上,吴玲作了主题为"国家半导体照明工程研发及产业联盟探索体制机制创新之路"的报告,对联盟及国家重点实验室的发展历程、取得的进展、国际半导体照明联盟(ISA)的整体工作情况、半导体照明未来发展方向等方面进行了汇报,详细阐述了联盟在整合国内外创新资源、构建科技服务新模式、引导完善市场环境等方面的探索与实践,分析了未来产业发展面临的机遇和挑战。

吴玲讲到,半导体照明是一次成功的技术革命,已经确立了照明产业变革的主导地位,而从第三代半导体材料来说,LED 好比这颗树上结出的一个青苹果,未来的发展将更加广泛。

"今年是国家半导体照明工程研发及产业联盟成立第十年,作为新型的民办非 盈利科技服务机构,十年来在战略性新兴产业培育和发展过程中发挥了政府难以发 挥的作用,不断创新体制机制,有效整合了国内外创新资源,促进了以企业为主体的创新体系建设,探索了社会管理和科技服务的新模式,通过建设技术创新、行业服务、国际合作三大平台推动产业发展,提升了中国半导体照明产业的国际竞争力。同时,十年来联盟也取得了很大进步,不断打通技术和产业通道,在标准、专利、人才、市场规范等方面都积累了不少经验,同时也获得了社会各界的认可。而更让我们骄傲的是,通过联盟也促进了多部门、多举措共同推动产业发展,真正实现了政、产、学、研、用协同创新的局面。"

吴玲秘书长重点介绍了半导体照明联合创新国家重点实验室所开展的工作,指 出实验室是国内唯一一个依托联盟建设的国家重点实验室,在体制机制上进行了积 极的探索。联合企业实现在研发的决策、组织、投入、转化的主体地位。实验室通 过契约式方式,资产所有权和使用权相结合的方式,有效积聚了优势研发资源和研 发条件,在项目研发、条件建设、人才队伍、成果转化、标准专利、运行机制等方 面都取得了显著的成效,为我国多元投入公共研发平台,支撑产业健康、可持续发 展进行了积极探索,作出了极大贡献。同时指出了国家重点实验室作为民办研究机 构,还不能和国有科研院所获得同等待遇的问题,希望国家继续加大对体制机制创 新的、开放的、国际化的公共研发平台建设的支持。

韩启德副主席非常关心联盟的各项工作, 在听取汇报后,肯定联盟在国家重点实验室建设、整合资源协同创新、专利池构建等方面所做的工作。韩启德副主席表示,联盟作为民办非营利的科技服务业机构在探索体制机制创新的道路上遇到很多障碍和束缚,国家应对这个问题进一步研究,对已取得成效的联盟予以鼓励和支持。他说,为贯彻落实十八届三中全会精神和创新驱动的发展战略,相关单位已在研究制定发展科技服务业的相关支持政策并积极推进该项工作,相信联盟在未来的发展中还将会取得更大的成就。



北京市有关部门、中关村有关负责同志参加了此次活动。

(国家半导体照明工程研发及产业联盟)

#### 钒钛资源联盟到访联盟联络组

2014年4月14日,科技部试点联盟联络组领导小组副组长兼秘书长、科技部政策法规司原巡视员李新男在联盟联络组会见了来访的钒钛资源综合利用产业技术创新战略联盟代表团一行。科技部试点联盟联络组政策组负责人尚辉良、联络组成员雷德生参加了座谈。

钒钛资源联盟负责人向李新男巡视员汇报了该联盟成立背景、运行进展,以 及存在的问题和困惑等。李新男对钒钛资源联盟成为国家第三批试点联盟表示祝 贺,并向来宾简要介绍了科技部试点联盟联络组的组织架构及成立以来所开展的 主要工作。

针对钒钛资源联盟发展面临的困惑,李新男要求钒钛资源联盟一是要及时关注 联盟联络组网站(www.citisa.org),加强对国家有关联盟政策法规的组织学习,要深刻 领会联盟的契约组织性质。联盟通过合同约定各成员风险共担、利益共享合作机制, 按照"谁投入谁享受"的思路推进联盟知识产权工作;二是要加强联盟组织机构建 设,强化联盟秘书处的专职化建设,推进联盟组织化、规范化运行。这是今后评估 联盟运行好坏的硬性规定;三是研究联盟创新目标和具体创新任务,明确联盟短期和 中长期产出目标,通过开展针对性的技术创新交流活动,落实联盟各成员单位共同 需求,明确联盟突破的产业核心技术和未来发展趋势;四是要注重构建联盟技术创 新链,加强联盟技术标准制定工作,围绕产业链部署创新链,围绕创新链优化资金 链,将联盟的科技创新任务落到"实处";五是要求钒钛资源联盟进一步加强与联盟 联络组的日常沟通和信息交流。

科技部试点联盟联络组政策组负责人尚辉良简要介绍了联盟联络组近期开展的重点工作、联络组网站相关情况。重点介绍了再生资源产业技术创新战略联盟的发展状况、主要工作、运行进展,以及构建产业技术创新链的经验做法。重点强调了联盟理事会共商机制对于推动联盟健康发展的重要性;联盟联络组成员雷德生介绍了半导体产业技术创新战略联盟关于知识产权保护、专利池建设,以及依托联盟平台组建半导体照明国家重点实验室的运行情况。

钒钛资源综合利用产业技术创新战略联盟负责人感谢李新男巡视员一行就联盟 相关政策、联盟联络组主要工作、重点试点联盟运行经验和模式等方面的介绍,认 为对于进一步推动钒钛资源联盟试点工作具有可借鉴的经验,并表示今后将加强与联盟试点联盟组的联系和交流。

(联盟试点联络组)

## 闪联成为 IEC 智慧城市工作组牵头单位

2014年2月26-28日,在德国柏林召开的IEC智慧城市系统评估组(SEG)第二次全会上,中国代表团提出的5项智慧城市工作组提案获得批准,其中闪联主导的智能家居用例和智慧教育用例工作组全部获得投票通过,成为国际智慧城市标准工作的一项重要组成部分。

智慧城市是多种系统进行有机结合的系统,智能家居和智慧教育都是智慧城市的重要组成部分。闪联本次提出的两个用例工作组,将会在世界范围内征集专家,收集各国智能家居和智慧教育的用例,并积极提供这对智慧城市建设和标准化的有益的建议,推动智慧城市建设和标准化工作的进一步开展,同时也使我国技术标准在国际智慧城市标准化工作中占领有利地位。

随着智慧城市技术和相关产业的发展,智慧城市的国际标准化工作也吸引了国际标准化组织的重视。2013年5月,中国、日本和德国向国际电工委员会 IEC 提出了建立智慧城市系统评估组(SEG)的建议,2013年6月获得批准并于2013年12月在柏林召开了第一次全体会议,确认了 IEC 智慧城市系统评估组的工作目标、组织结构等内容。

(闪联产业技术创新战略联盟)

#### 科技部联盟评估组考察调研电子贸易联盟

根据科技部创新体系建设办公室对联盟评估工作的安排,2014年1月13日,联盟评估组组长李新男(原科技部政策法规司巡视员)带联盟评估组一行调研电子贸易产业技术创新战略联盟建设。刘立群理事长会见调研组一行并与调研组就产业联盟的发展进行了交流,联盟张建军秘书长就联盟工作开展作了汇报,联盟理事中科院软件所学术委员会委员钟华研究员、江苏省电子商务重点实验室主任曹杰教授、

电子科技大学计算机学院企业合作部主任陈波教授出席会议。苏宁易购项目管理中心副总监何丹涛、慧聪网研发部副总裁李万春、上海海鼎信息技术公司副总汤毅等联盟成员单位代表以及联盟秘书处成员参加了调研交流。



科技部调研组考察调研电子贸易联盟

会上,张建军秘书长做了联盟工作汇报,详细介绍了电子贸易产业整体发展状况和主要瓶颈,报告了联盟围绕电子贸易产业技术创新和创新链构建所开展的工作和取得的成效,汇报了基于联盟协议共同创新目标保障成员利益、创新组织机制、激发组织活力的经验和做法。

李新男司长认为,电子贸易联盟一直在积极探索联盟发展路径,开展了大量实际工作,联盟秘书处工作人员认真负责,联盟的组织建设、运行机制以及技术创新卓有成效,尤其在理事会运行和成员参与度机制方面建立了长效的机制,形成了自己的特色。在试点联盟中,电子贸易联盟是唯一通过信息技术应用服务产业发展的联盟,希望继续积极探索,积累服务业联盟发展经验,走出特色发展道路。

李新男司长指出,近年产业技术创新战略联盟在促进产业发展方面发挥了重要作用,国家高度重视产业联盟构建,为产业联盟的发展提出了明确的环境支持政策,出台了《中共中央、国务院关于深化科技体制改革加快国家创新体系建设的意见》(中发[2012]6号)、《国务院办公厅关于强化企业技术创新主体地位全面提升企业创新能力的意见》(国办发〔2013〕8号)、《科技部关于印发'十二五'国家重大创新基地建设规划的通知》(国科发计[2013]381号)等系列措施,希望联盟承接好政

府与产业衔接的纽带作用。十八届三中全会确定了市场在调节资源配置方面的决定性作用,为联盟带来了更广阔的发展空间,联盟要充分发挥市场机制,引领产业创新发展。 最后寄语联盟进一步解放思想、加强研究,围绕市场机制,争取获得更大突破。

(电子贸易产业技术创新战略联盟供稿)

## 北京市科技计划"发酵和中温肉食产品开发及产业化" 项目正式启动



2014年4月4日,北京市科技计划"发酵和中温肉食产品开发及产业化"项目启动会在中国肉类食品综合研究中心召开。北京市科学技术委员会农村处处级调研员马金旺、主管工程师张晓华、肉类加工产业技术创新战略联盟理事长王守伟及项目相关人员参加会议。该项目旨在提高北京肉类食品的安全、质量水平,改善首都市民的膳食结构和生活品质。项目执行期两年,总经费 2999.79 万元,由肉类加工产业技术创新战略联盟组织在京成员单位筹划申报,团队成员包括中国肉类食品综合研究中心、北京二商大红门肉类食品有限公司和北京顺鑫农业股份有限公司鹏程食品分公司。

会上,项目下设"发酵肉制品加工关键技术研究与系列产品开发"、"中温肉制品加工关键技术研究与生产示范"和"副产物综合利用关键技术研究与生产示范"

三个课题分别汇报了研究进展和工作计划安排,并就加强团队合作进行讨论。张晓华工程师要求各承担单位严格执行《北京市科技计划项目(课题)管理办法》和《北京市科技计划项目(课题)经费管理办法》,按任务书要求开展工作,有问题及时沟通,有成果及时汇报,密切单位间配合。最后,马金旺调研员强调,该项目是市科委近些年首个支持的肉类加工项目,各单位一定要高度重视,规范管理,企业要充分利用好研究机构的科技资源,协调好研发与产业化之间的关系,共同努力,实现产业化目标。

(肉类加工产业技术创新战略联盟秘书处)

# 太阳能光热联盟国家科技支撑计划项目推荐专家评审会圆满结束

为提高项目申报质量,2014年4月2日,国家太阳能光热产业技术创新战略联盟召开拟向国家科技支撑计划推荐2015年度项目专家的评审会。参加评审会的有联盟专家委员会主任中国科学院徐建中院士、副主任北京工业大学马重芳教授、委员中国科学院电工研究所王志峰研究员、北京建筑工程学院李德英教授、卫生部财规司陈桂芝处长等专家。

会上,专家委员会听取了有关单位对各自申报项目的技术和财务预算介绍。与 会专家根据汇报情况及项目申报材料内容提出了具体修改建议并对项目申报书质量 进行了考评。

根据专家考评意见,联盟同意推荐有关单位申报 2015 年国家科技支撑计划。至此太阳能光热联盟向国家科技支撑计划推荐 2015 年度项目的工作圆满结束。

(太阳能光热联盟)

### 2014年度肉类加工技术及机械科技周圆满落幕

2014年3月30日至4月1日,由肉类加工产业技术创新战略联盟主办的"2014年度肉类加工技术及机械科技周"在京召开。科技周已成功举办23届,是以肉类加

工技术装备、添加剂、包装材料等展示、交易为主体的大型综合性工业科技展览会,是国内肉类加工技术及机械设备领域最具影响力的专业交流盛会,参展商共计二百余家,双汇集团、常熟市屠宰成套设备厂有限公司、嘉兴艾博不锈钢机械工程有限公司、青岛建华食品机械制造有限公司等联盟成员单位悉数参展,参观人数达万人,达成合作意向 100 余项。





科技周同期举办了"新技术和新成果推介会",共计 9 场。北京博邦食品配料有限公司、济南海乐•西亚泽食品有限公司、美添前景科技有限公司、沈阳仁达生物科技有限公司等知名企业发布肉类加工、食品安全、食品添加剂、功能食品等领域新技术、新成果 40 余项,相关技术负责人与参会人员展开了热烈交流。

本届科技周秉承活动宗旨,展示了我国肉类加工技术及机械制造的最高水平, 为我国肉类加工及机械制造企业开拓市场,进一步加快技术的扩散与转移,推进中 小企业加工技术与装备的升级换代做出了积极贡献。

(肉类加工产业技术创新战略联盟)

## 化纤产业技术创新战略联盟召开超仿棉标准化及 市场推广研讨会

3月6日,化纤产业技术创新战略联盟组织召开"超仿棉标准化及市场推广研讨会",会议邀请了中国化纤工业协会端小平会长、叶永茂首席技术顾问、王玉萍秘书长,中国纺织科学研究院赵强院长、李鑫副院长,北京服装学院廖青副院长、王锐教授,总后军需所汉麻中心刘雪峰主任,东华大学王朝生副研究员等专家和项目工作人员一同对超仿棉标准化及市场推广工作进行研讨。

会议由中国纺织科学研究院李鑫副院长主持,会上大家对超仿棉聚酯纤维标准的分类、标准的技术指标、超仿棉市场推广工作方案等进行了深入广泛的研讨。会议明确了下一阶段超仿棉聚酯纤维标准制定和市场推广重点工作内容,通过标准制定和一系列市场推广工作使超仿棉产品早日实现大规模市场应用。

化纤产业技术创新战略联盟正在开展的国家"十二五"科技支撑计划项目"超仿棉聚酯纤维及其纺织品产业技术开发"代表了聚酯产业发展方向。该项目目标是通过新型聚合改性、纤维加工、织造染整技术的自主创新,突破仿棉聚酯纤维技术瓶颈,开发仿棉聚酯纤维多重结构设计、多组分可控聚合、亲水体系均匀稳定纺丝、纤维高异形度精密控制、仿棉纤维混纺及其面料设计与加工等关键技术;形成仿棉聚酯纤维产业化集成技术体系,建立仿棉纤维及产品的科学评价方法与标准,开发仿棉系列产品;计划建立或改造"超仿棉"聚酯纤维纺丝示范线四条,聚酯连续聚合示范线两条,纺织、染整、织物生产示范线八条。项目立足于打造新一代高品质、多功能、低能耗、低排放的聚酯产业技术,所开发的仿棉聚酯纤维纺织品目前已经成为引领时尚流行趋势的产品,受到行业内外的高度关注。

(化纤产业技术创新战略联盟)

送:科技部、财政部、教育部、国资委、全国总工会、中科院、工程院、国家开发银行、发改委、工信部、相关部门及单位、有关联盟

#### 本期责编: 雷德生

地址:北京市海淀区学院南路 76号 100081

电话: 010-62184553, 62186866 传真: 010-62184553

网址: www.citisa.org